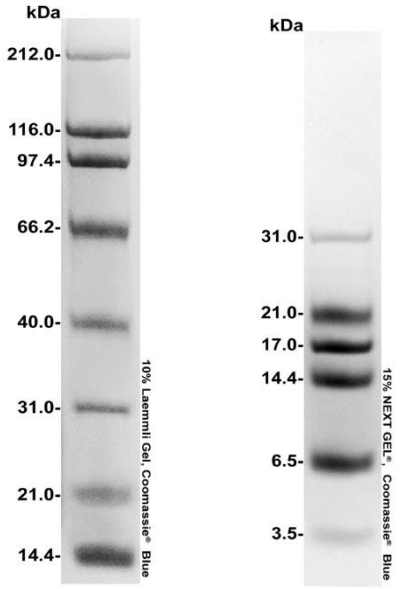
AMRESCO　Protein Molecular Weight Markers　(K494, K880)
取扱説明書

SDS-PAGE の分子量の目安となるマーカーです。これらのマーカーには分子量が既知の精製されたタンパク質がアジ化ナトリウム入りのローディングバッファー中にふくまれています。Wide range marker は 14.4-212 kDa の 8 つのバンドをもち、さまざまなアクリルアミド濃度のゲルに対応しており便利です。Low range marker は 3.4-31.0 kDa の 6 つのバンドをもち、高濃度のアクリルアミドの泳動に最適です。

Code	Marker	MW Range(Daltons)	Lane 当たり	推奨ゲル濃度
K494-500uL	**Wide range**	**14,400-212,000**	**3uL~5uL**	**6-15%**
K880-200uL	**Low range**	**3,400-31,000**	**5uL**	



【保存温度】

0~ -20℃

【使用方法】

1. 3～5uL のマーカーをチューブに分取し、95℃　5 分加熱します。
2. ゲルにロードし、泳動します。

   Note：マーカーはサンプル調製バッファーと同じバッファーで希釈することもできます。このプロセスによってマーカーとサンプルの移動速度をより近づけます。

株式会社エムエステクノシステムズ
●大阪　電話 06-6396-6616
●東京　電話 03-3235-0673